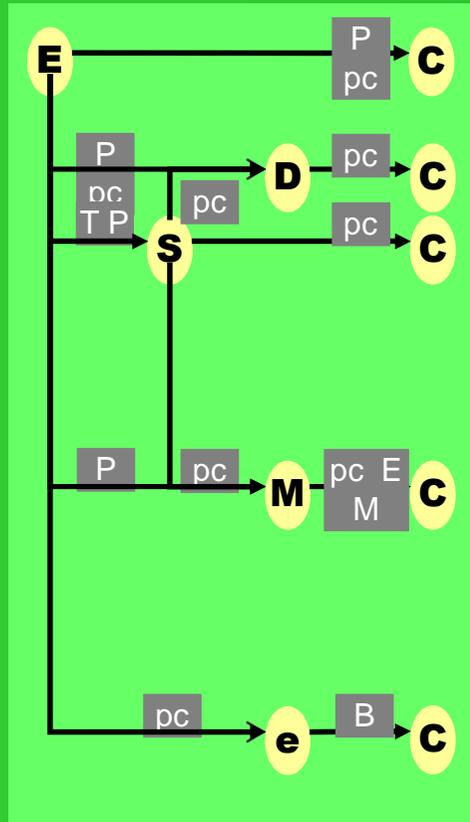




Floresta Viva



A estruturação das cadeias produtivas da madeira manejada no Amazonas

Subsídios

Fevereiro de 2007

A reflexão exposta nessa apresentação foi desenvolvida pelo projeto Floresta Viva para subsidiar o processo de estruturação das cadeias produtivas da madeira manejada no Amazonas.

O autor da reflexão é Jean François Kibler (engenheiro agro-economista), coordenador do projeto.

O Projeto Floresta Viva (PFV) tem por objetivo a promoção do manejo florestal sustentável com enfoque na produção e comercialização de madeira no Estado do Amazonas. Está sendo implementado pelo Grupo de Pesquisa e Intercâmbios Tecnológicos (GRET) e a Secretaria do Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável do Estado do Amazonas (SDS), em parceria com a Escola Agrotécnica Federal de Manaus (EAFM), a Fundação Centro de Análise, Pesquisa e Inovação tecnológica (FUCAPI), e o Instituto de Desenvolvimento Sustentável de Mamirauá (IDSMA).

O projeto é co-financiado pelo Governo do Estado do Amazonas por meio da SDS, e através do GRET pela Comissão Europeia (prog. UE “Florestas tropicais e outras florestas dos países em desenvolvimento” - Linha orçamental B7 – referência do projeto : ENV/2004/081-658).

O projeto iniciou em junho de 2005, para uma duração de 36 meses.

ÍNDICE

- I. **Atores, produtos e mercados das cadeias da madeira**
- II. **Cadeias identificadas : um ensaio de sistematização**
- III. **Cadeias estratégicas para viabilizar a madeira oriunda dos planos de manejo em pequena escala**
- IV. **Estratégias de apoio a estruturação das cadeias**
- V. **O gargalo do acesso a legalidade**

I. Atores, produtos e mercados das cadeias da madeira

Atores e produtos

E	Extrator	T	Tora
M	Movelaria / marcenaria / fab esquadrias	P	Pranchões, pranchas, blocos...
e	Estaleiro	pc	Pré-cortados : tábuas, ripas...
D	Depósito / entreposto	E	Esquadrias : portas, janelas...
S	Serraria	M	Móveis
I	Intermediário	pM	Peças de móveis
L	Loja	pi	Pisos
C	Consumidor final	B	Barco
PP	Poder público : prefeitura, Agroamazon...	Mesc	Mobiliário escolar

Mercado local

- O consumidor final fica no município ou no « pólo »
- Pré-cortados para construção civil
- Esquadrias construção civil
- Móveis
- Barcos



Mercado Manaus

- O consumidor final fica em Manaus
- Pré-cortados para construção civil
- Esquadrias construção civil
- Móveis
- Barcos
- Pallets



Mercado Brasil e exterior

- O consumidor final fica no resto do Brasil ou no exterior
- Pré-cortados para construção civil
- Esquadrias construção civil
- Móveis
- Pisos, assoalhos



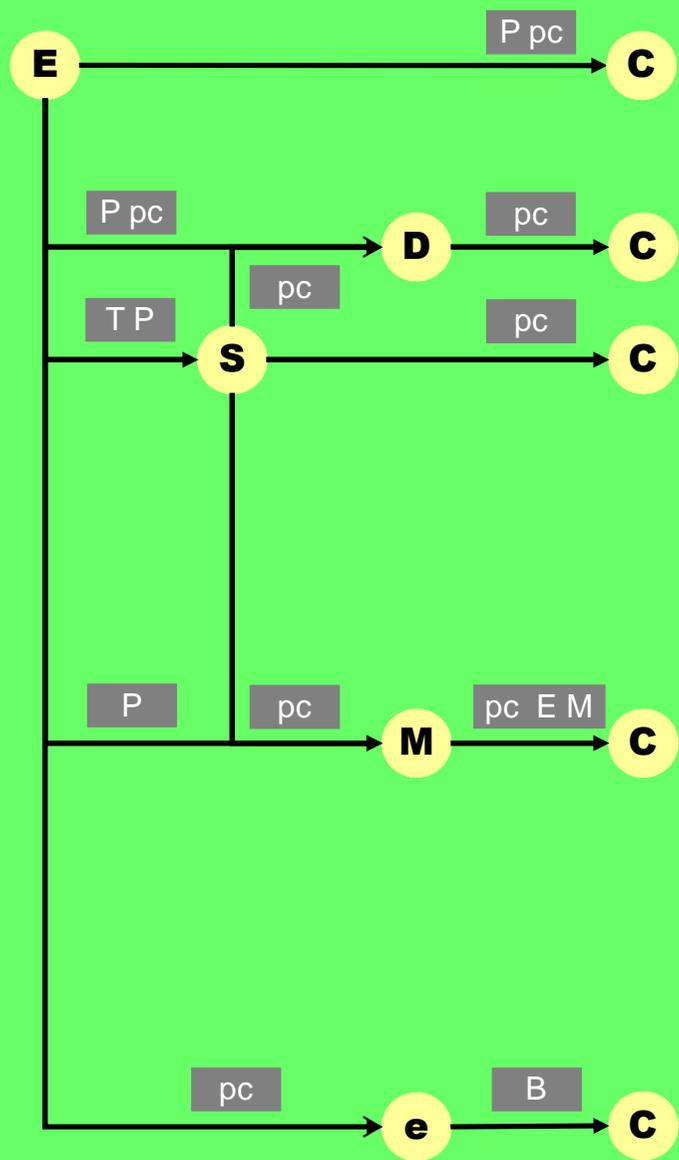
Mercado público

- O consumidor final é o poder público
- Prefeituras :
 - Pré-cortados
 - Esquadrias
 - Móveis
- SEDUC – Agromazon :
 - Mobiliário escolar

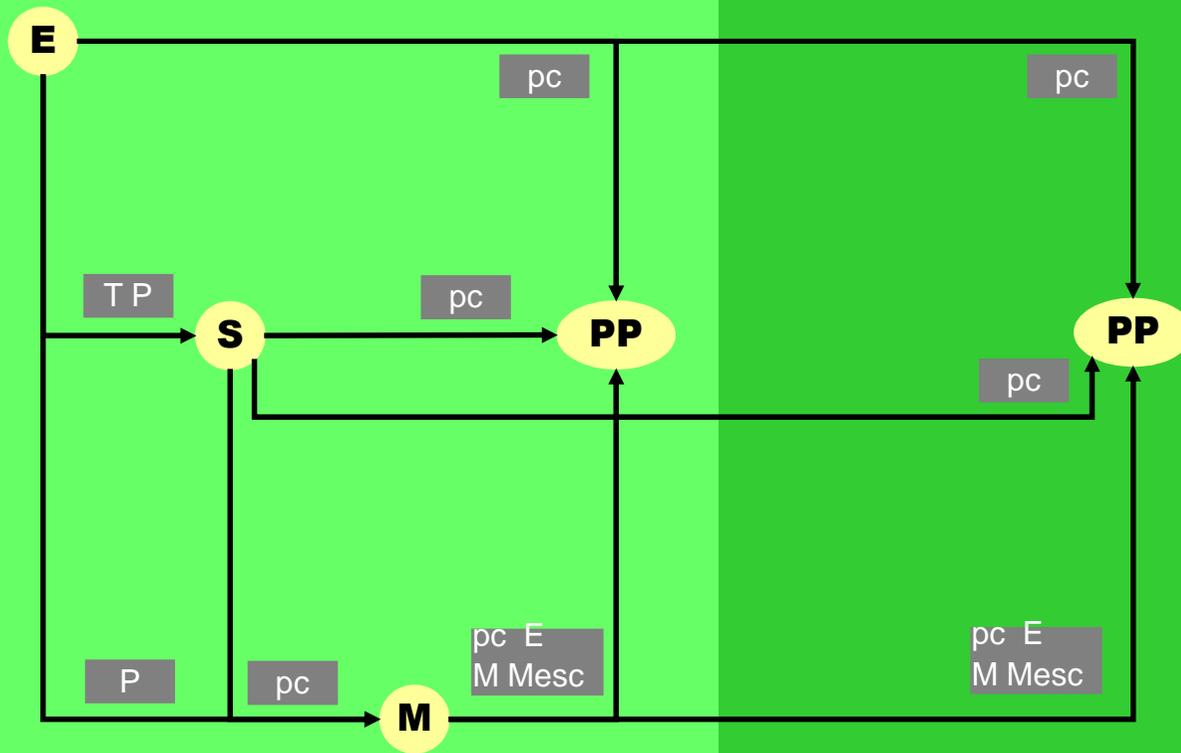


II. Cadeias identificadas : um ensaio de sistematização

Mercado local

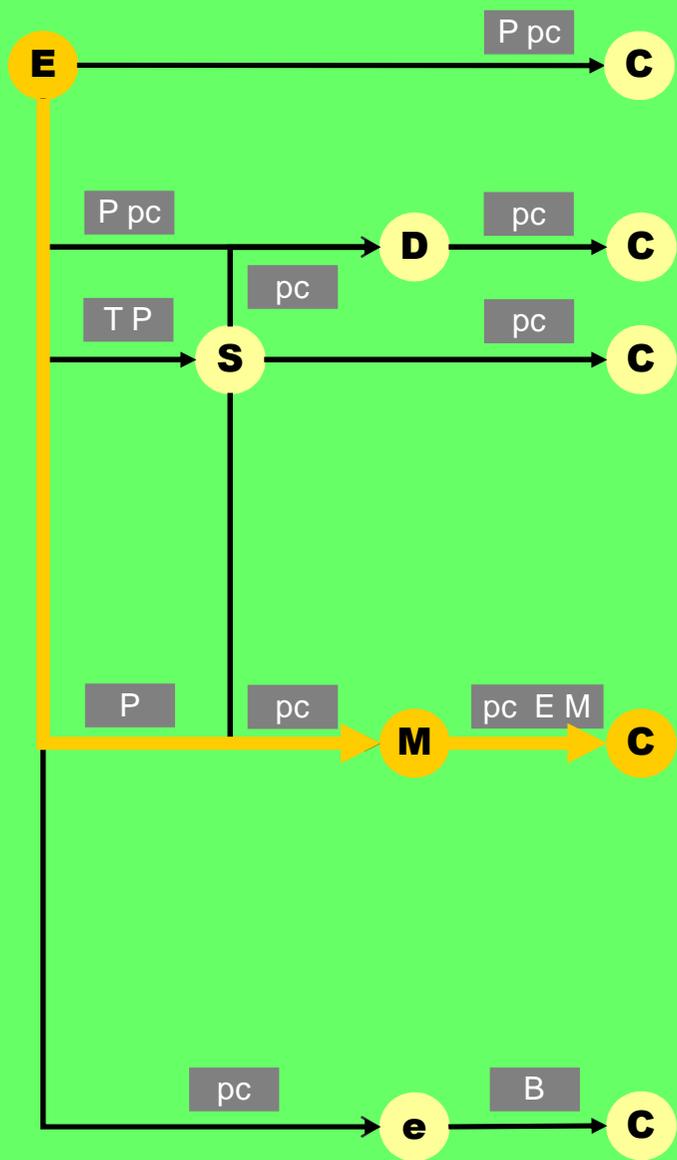


Mercado público

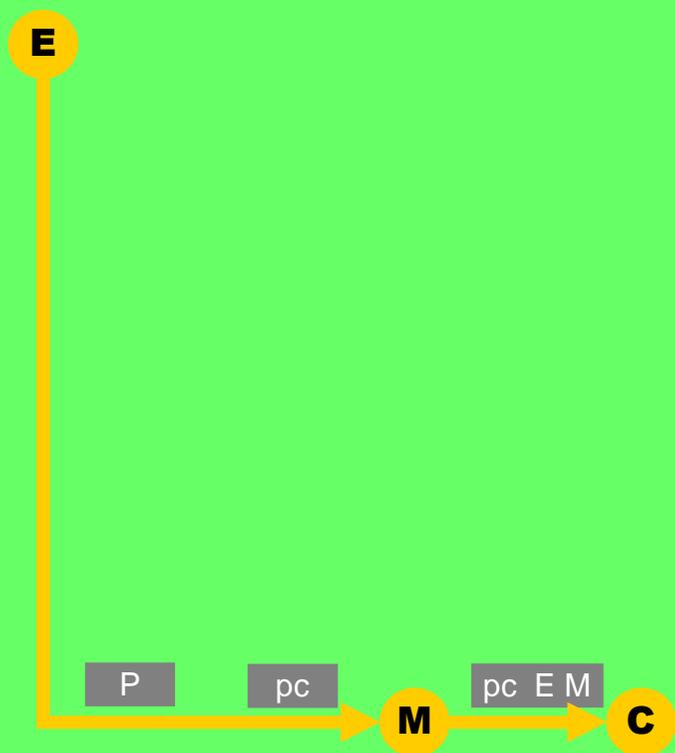


III. Cadeias estratégicas para viabilizar a madeira oriunda dos planos de manejo em pequena escala

Mercado local



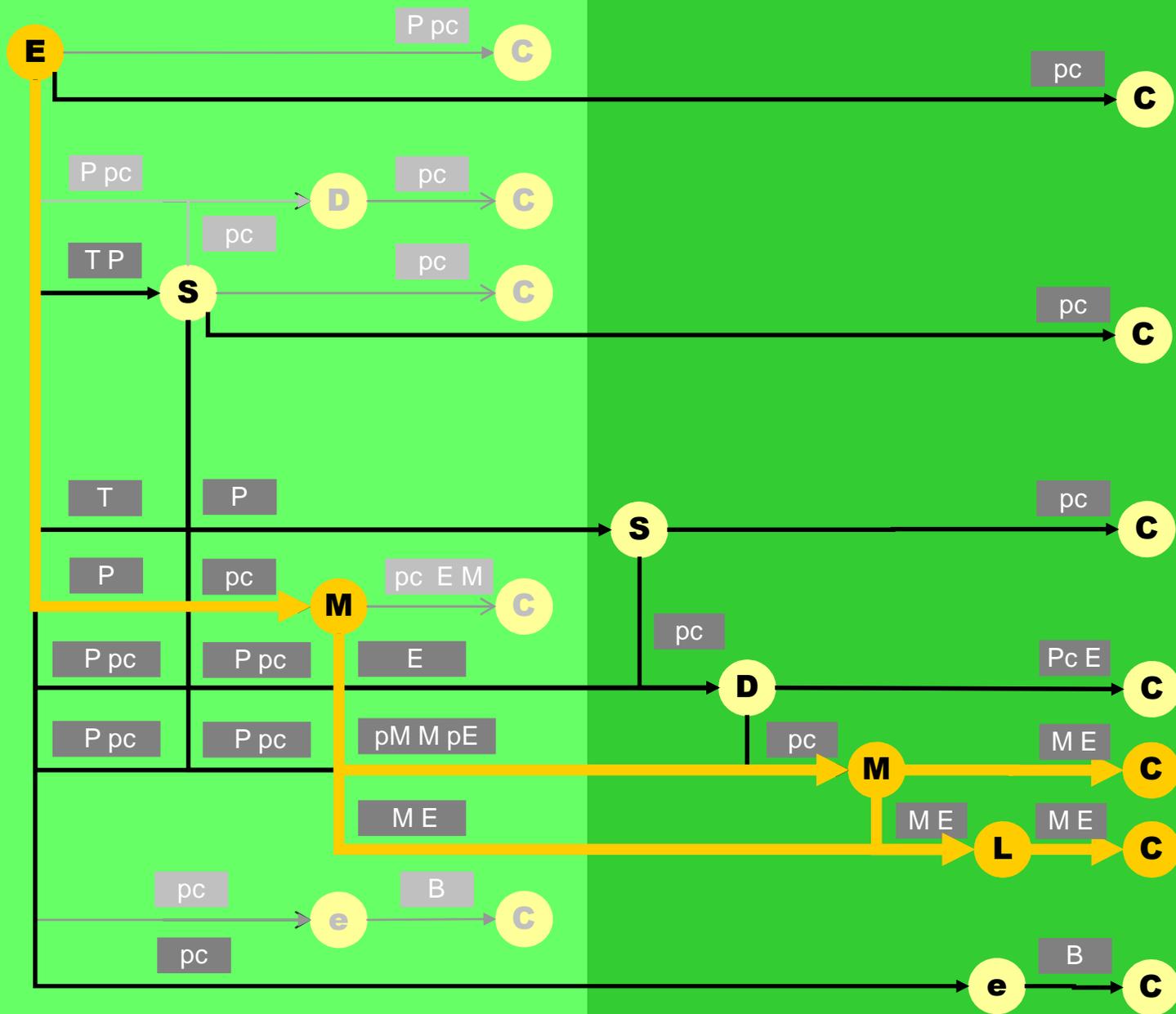
Mercado local



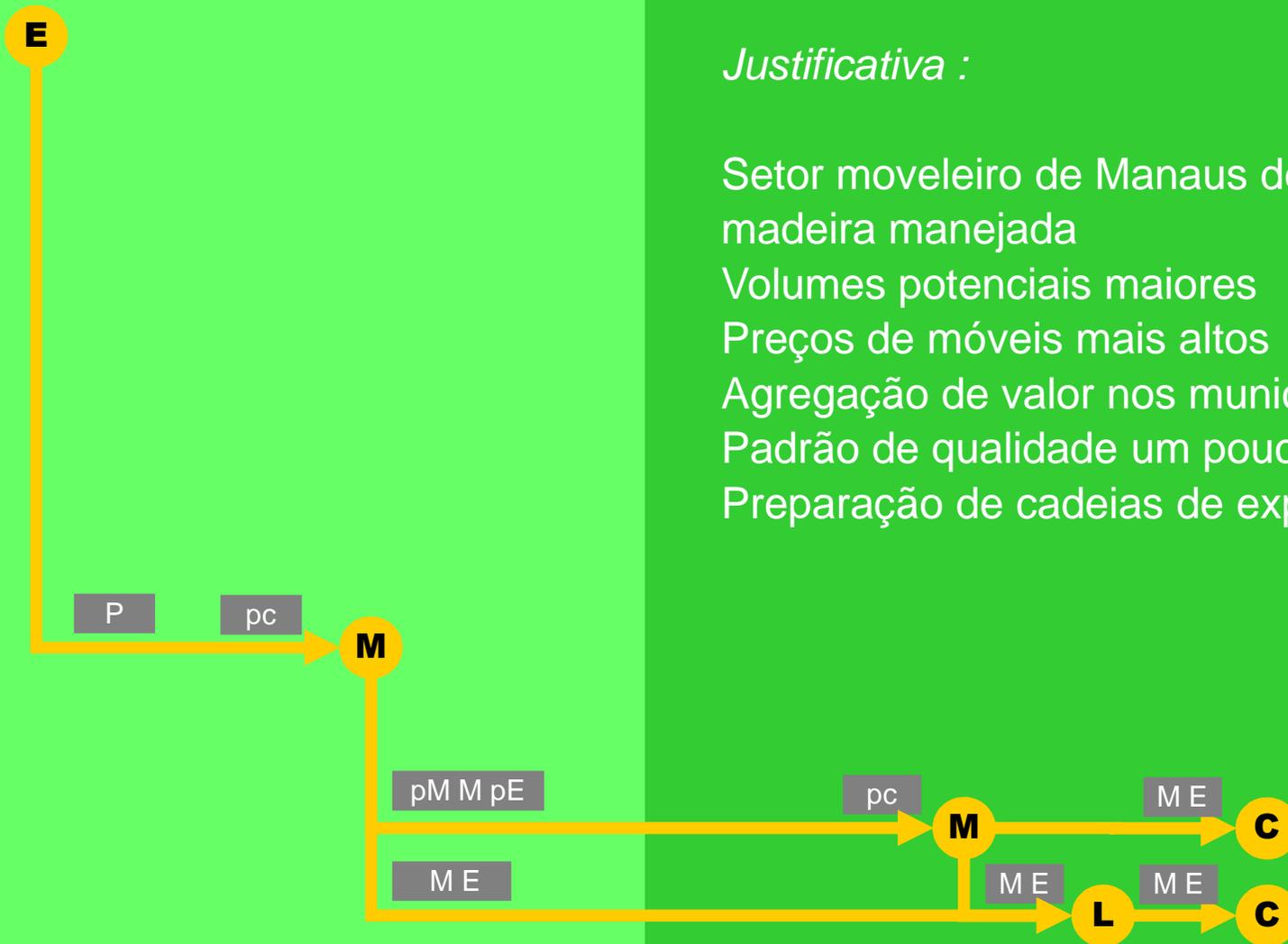
Justificativa :

- Proximidade dos atores
- Volumes menores
- Padrão de qualidade menos exigente
- Possibilidade de agregar valor sobre móveis
- Preparação de cadeias mais longas
- Cadeia estratégica para madeira ilegal

Mercado Manaus



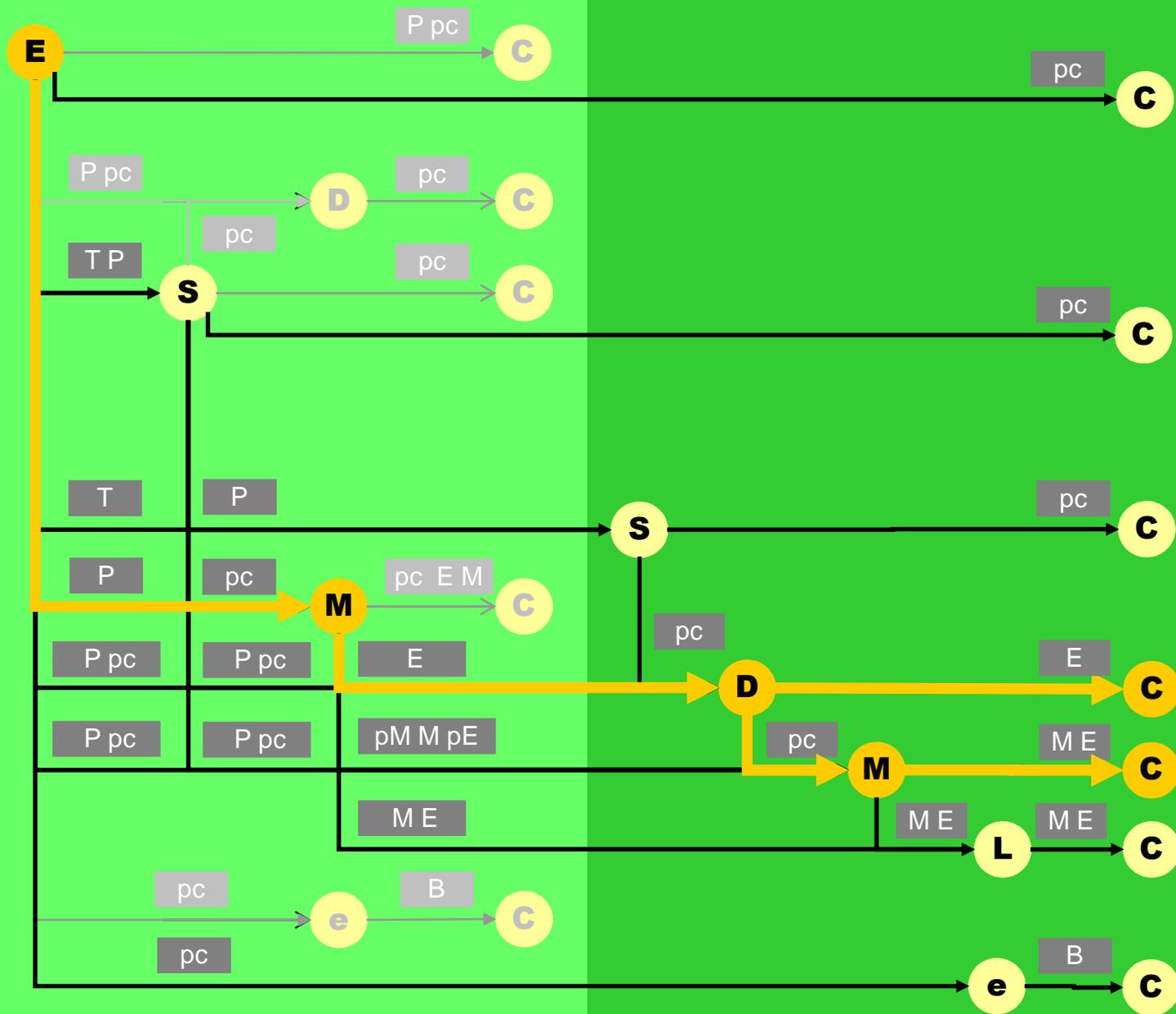
Mercado Manaus



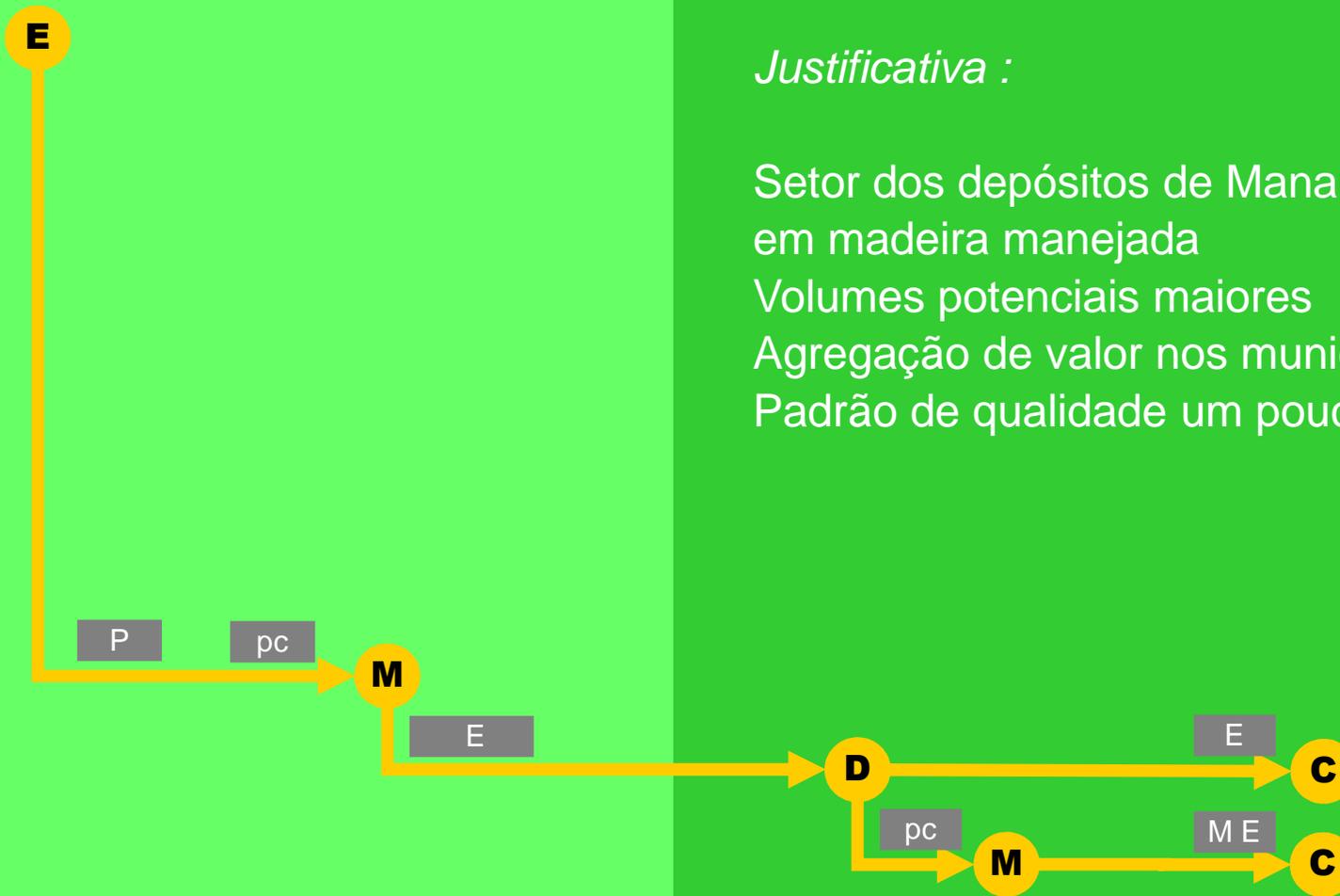
Justificativa :

Setor moveleiro de Manaus desabastecido em madeira manejada
Volumes potenciais maiores
Preços de móveis mais altos
Agregação de valor nos municípios
Padrão de qualidade um pouco mais exigente
Preparação de cadeias de exportação

Mercado Manaus



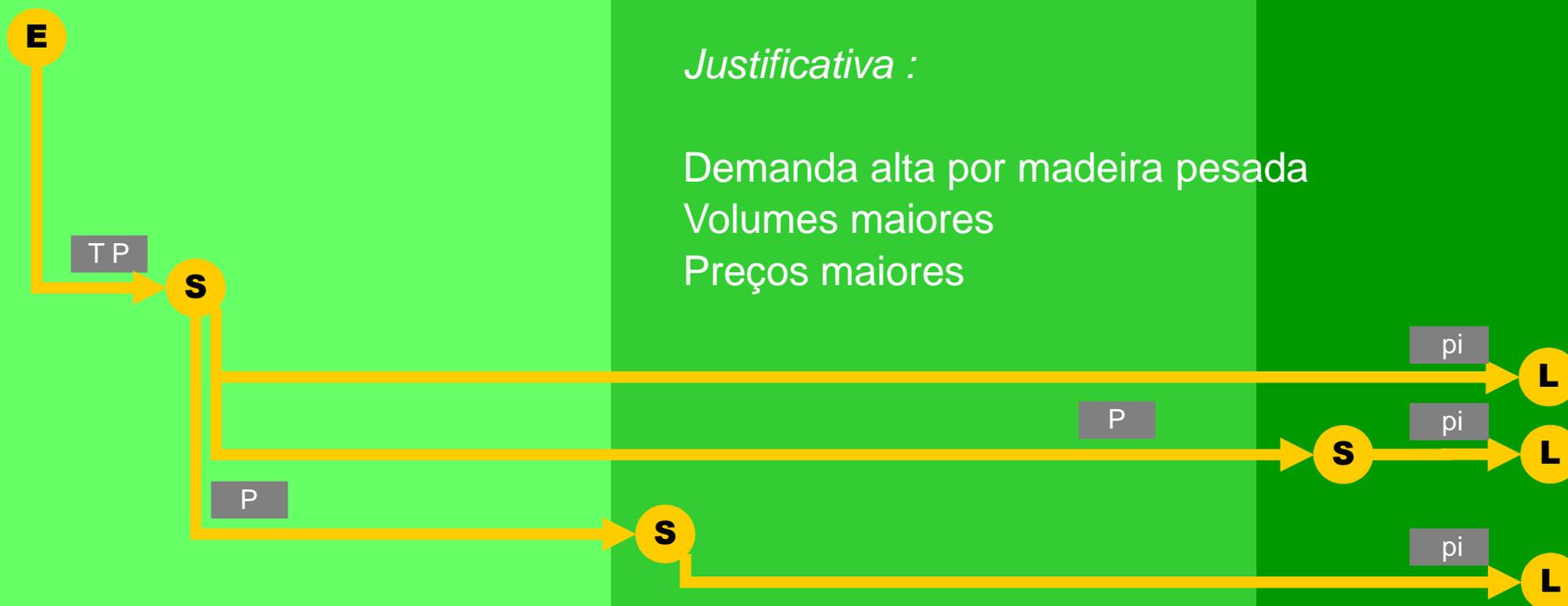
Mercado Manaus



Justificativa :

Setor dos depósitos de Manaus desabastecido em madeira manejada
Volumes potenciais maiores
Agregação de valor nos municípios
Padrão de qualidade um pouco mais exigente

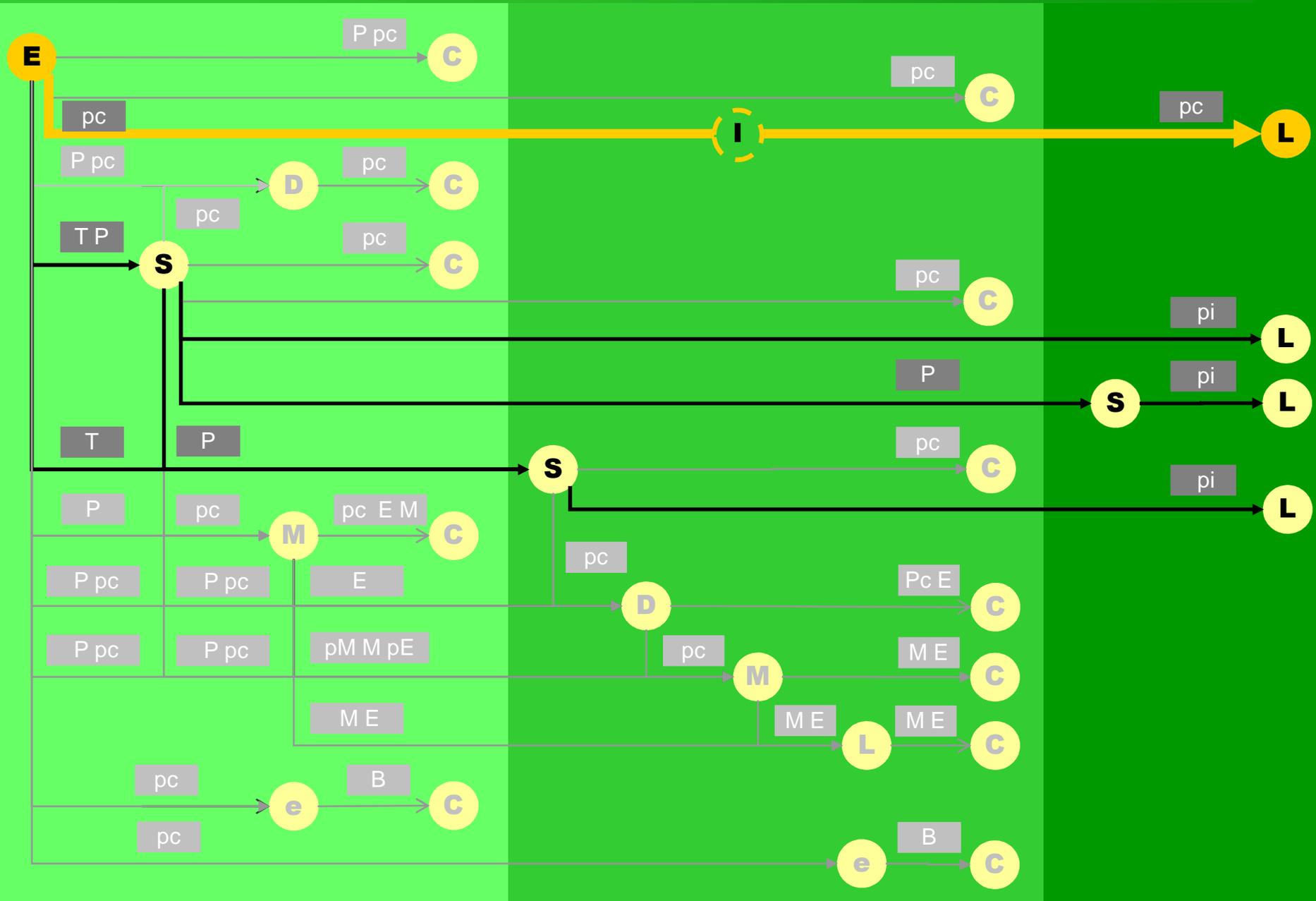
Mercado nacional e externo



Justificativa :

Demanda alta por madeira pesada
Volumes maiores
Preços maiores

Mercado nacional e externo



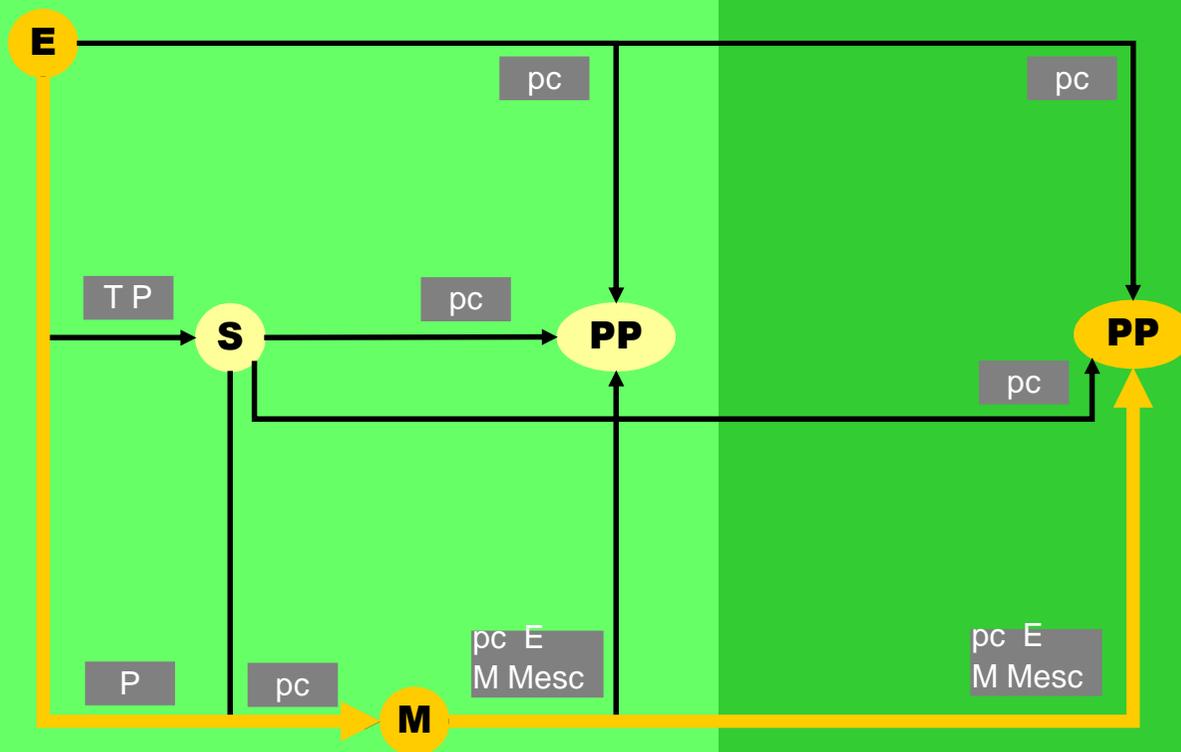
Mercado nacional e externo



Justificativa :

Nichos de mercado madeira certificada
Uso de serrarias portáteis
Maior valor agregado com os extratores

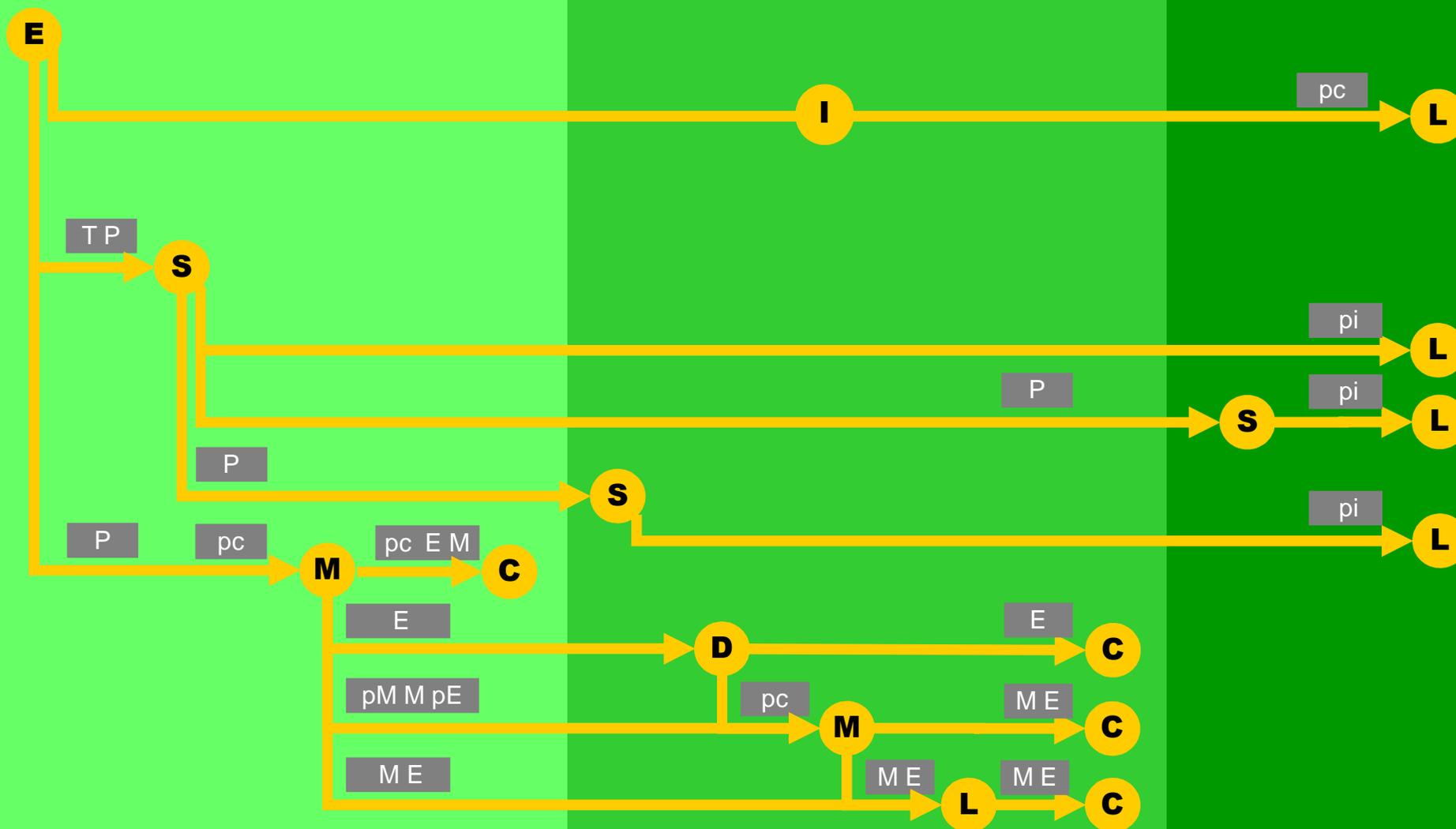
Mercado público



Justificativa :

Demanda garantida
Fomento de produção em série

Combinar as cadeias...



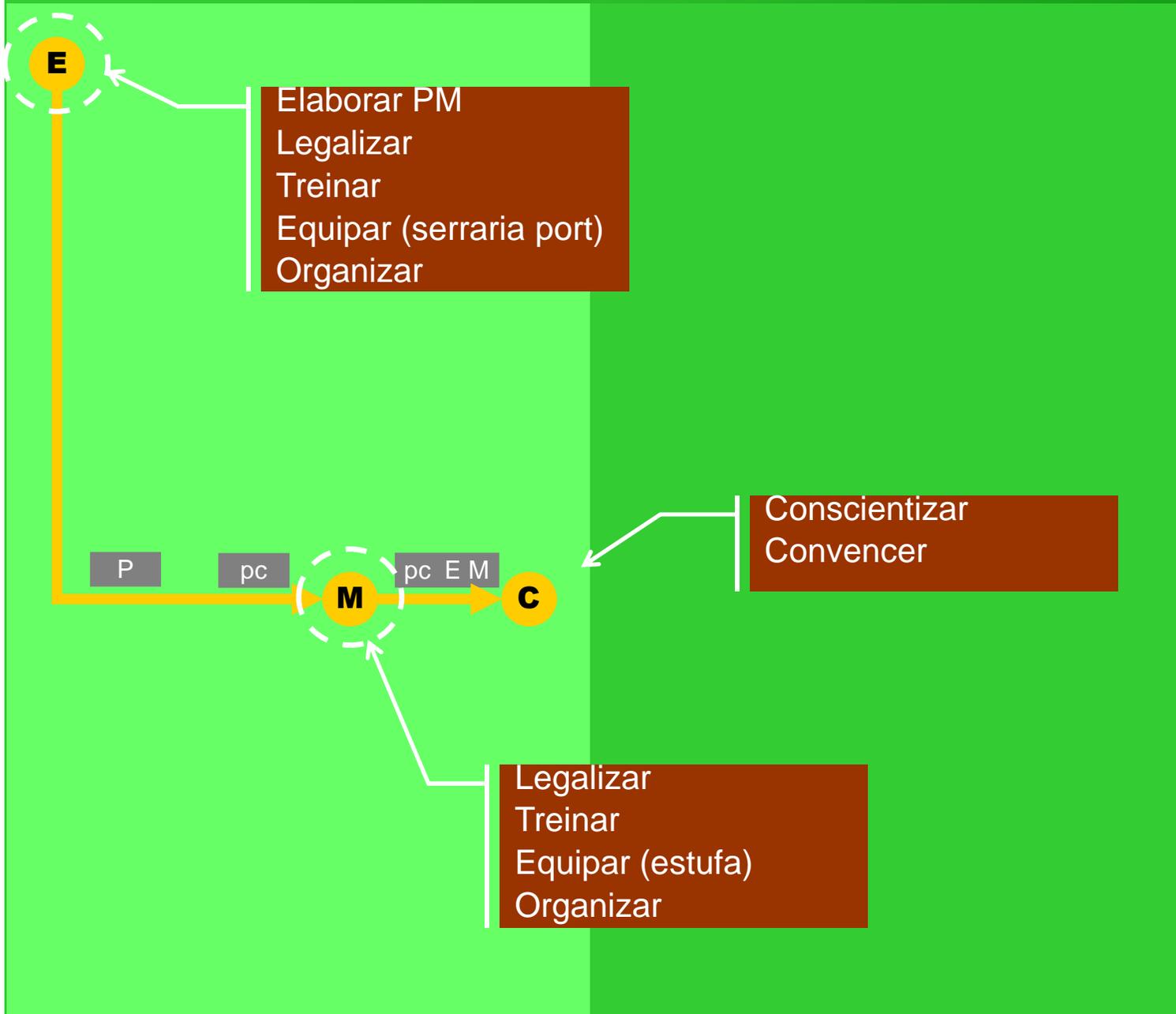
Combinar as cadeias ...

Combinar as cadeias permite :

- **Diversificar as espécies extraídas das florestas**
- **Diversificar os pontos de venda e fontes de renda**
- **Combinar calendários de venda diferentes**

IV. Estratégias de apoio a estruturação das cadeias

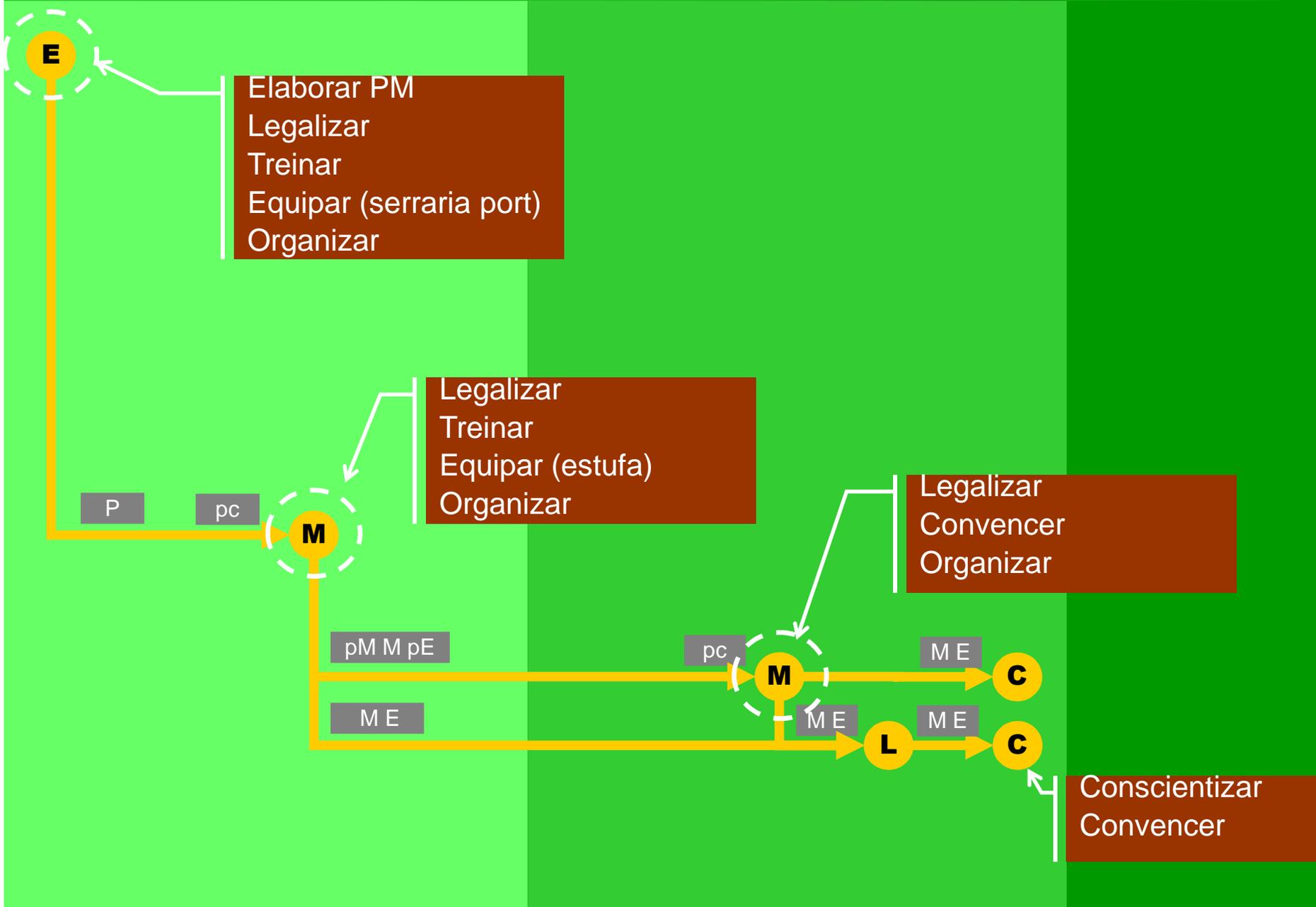
Mercado local



Mercado local



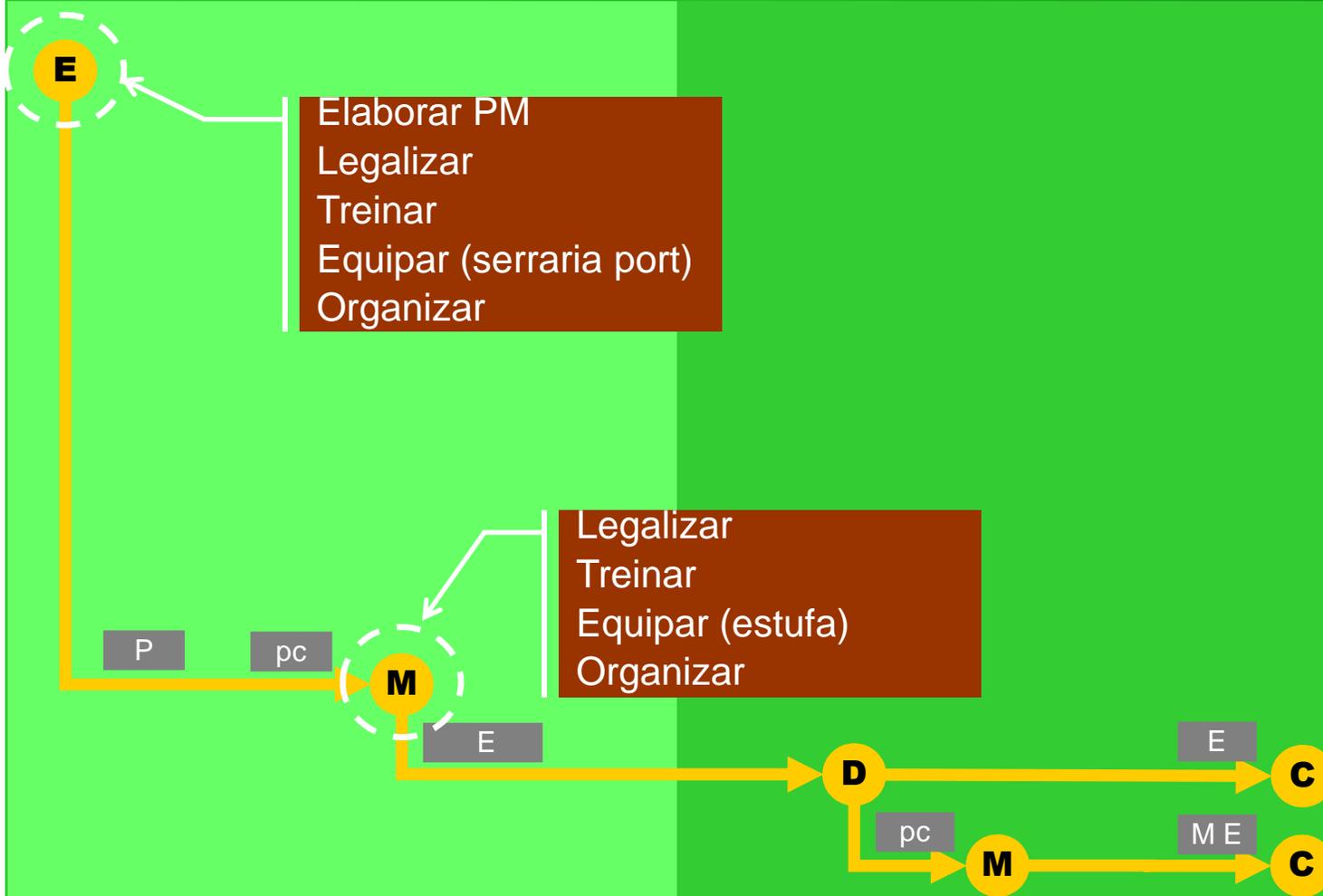
Mercado Manaus



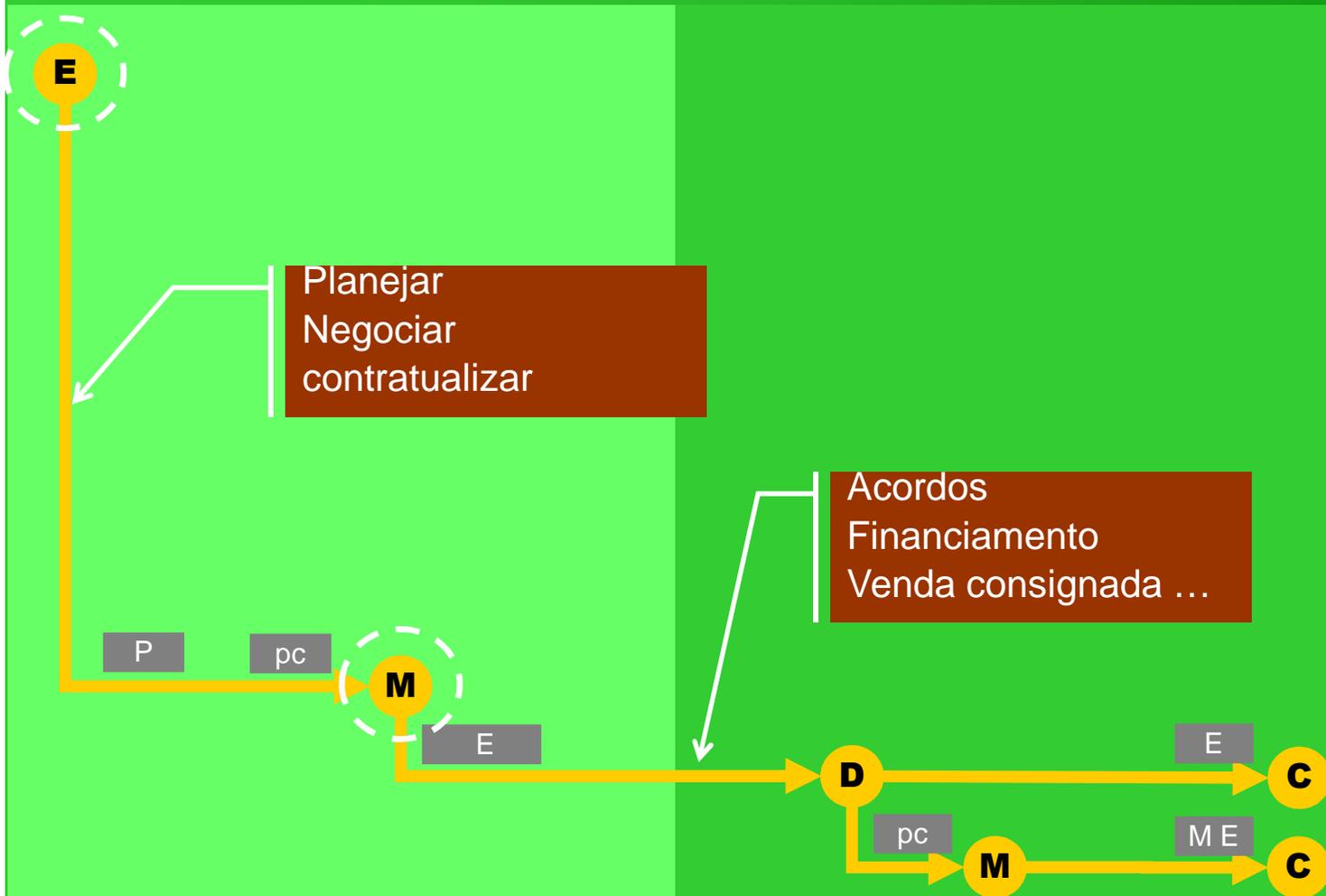
Mercado Manaus



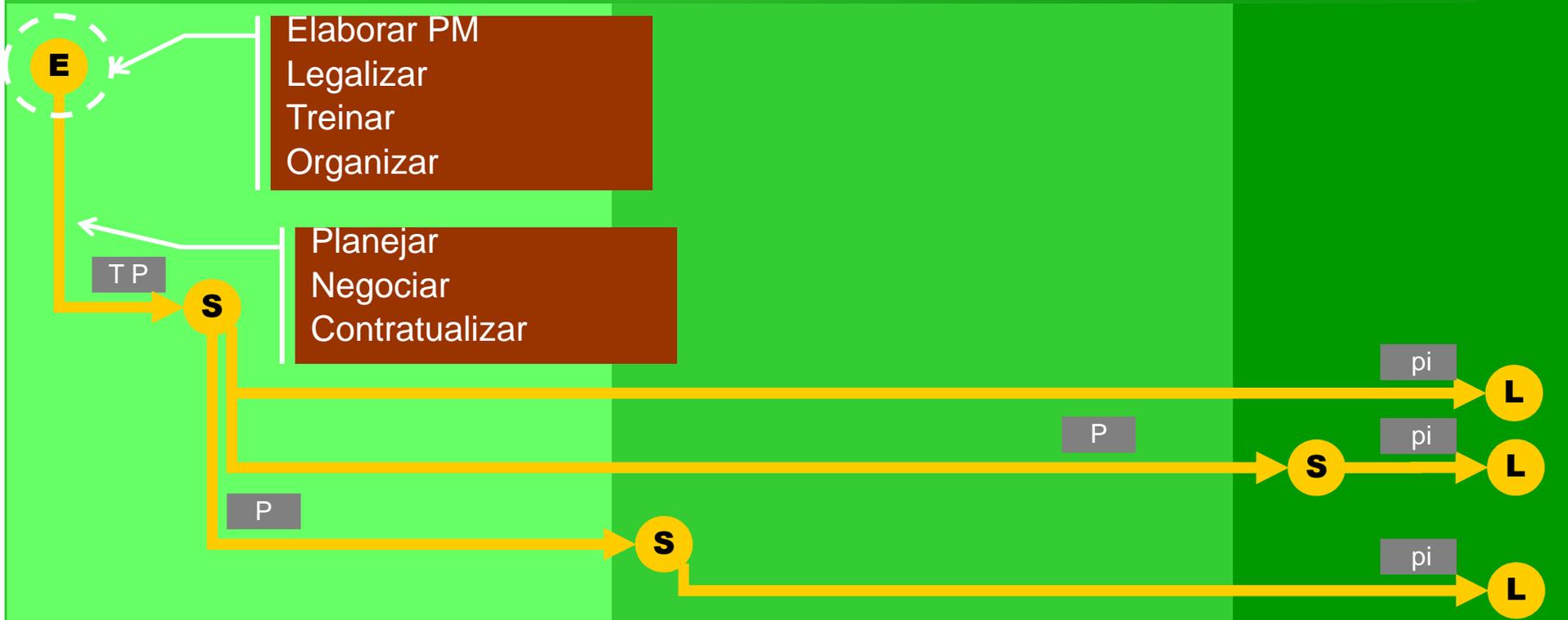
Mercado Manaus



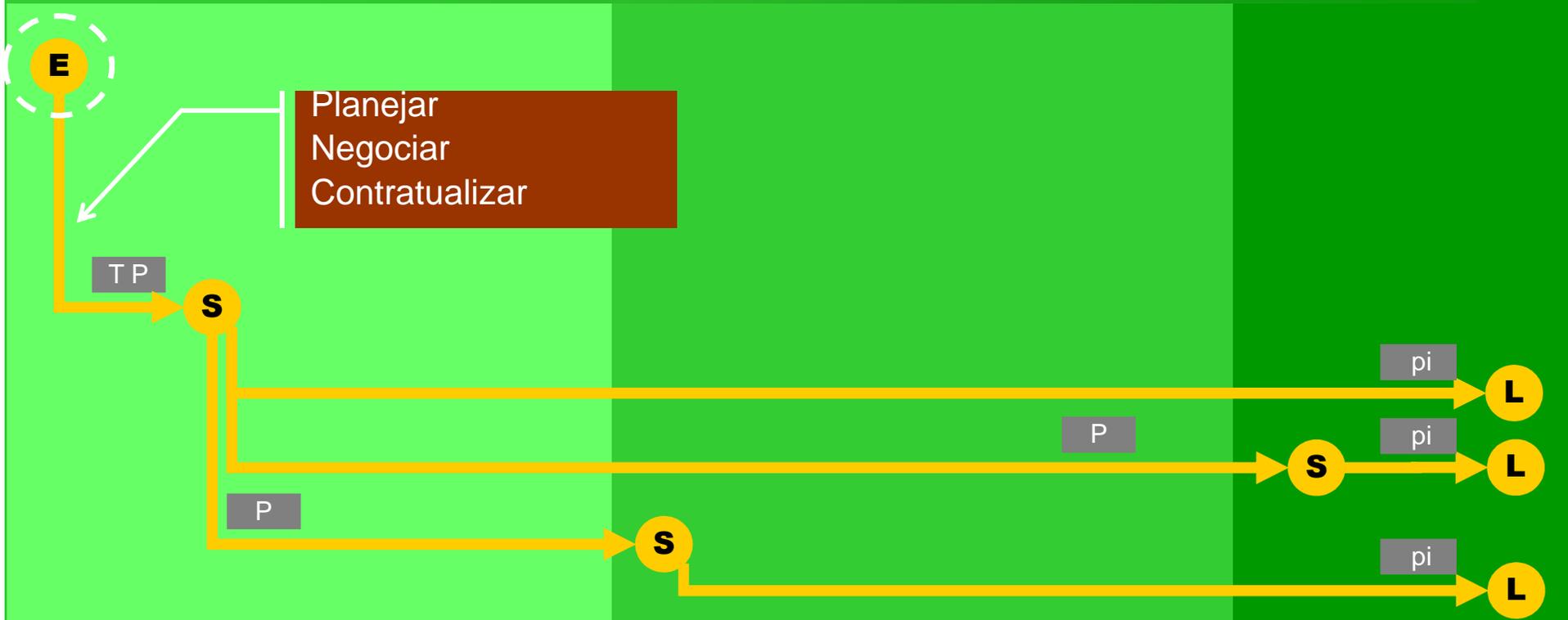
Mercado Manaus



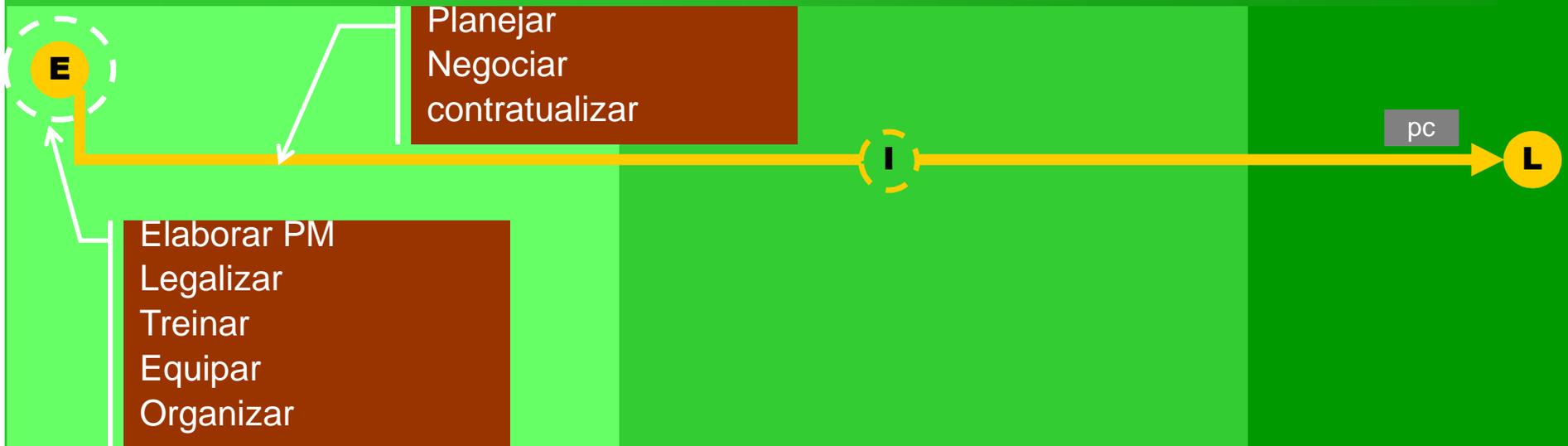
Mercado externo



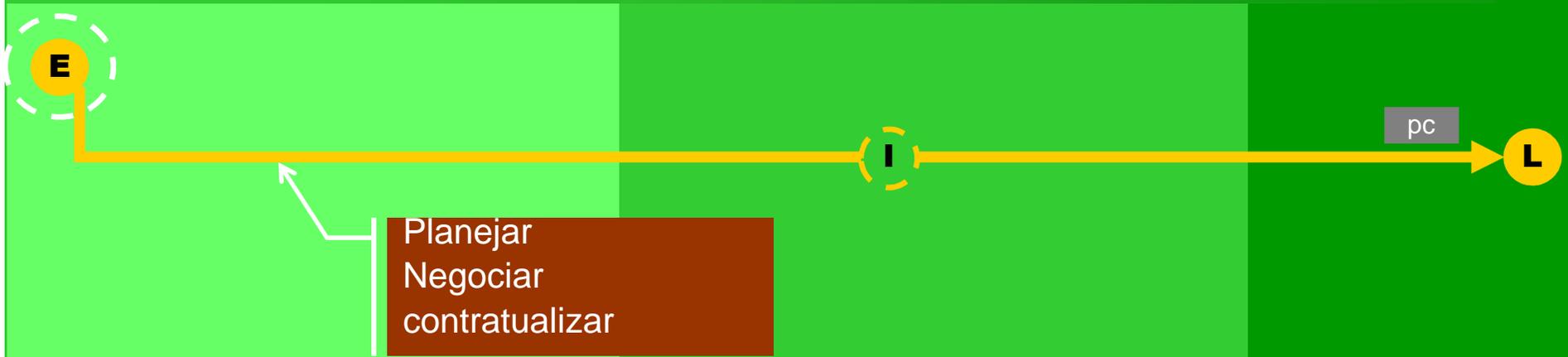
Mercado externo



Mercado externo

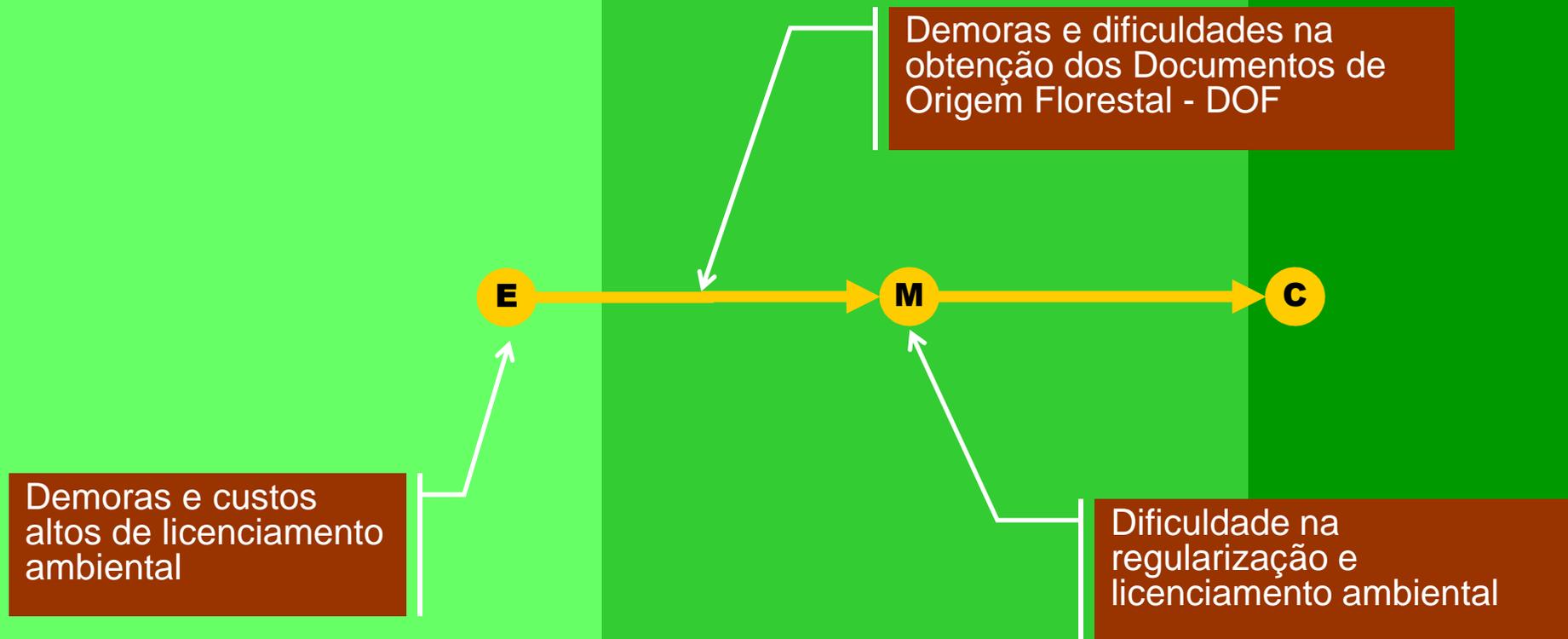


Mercado externo



V. O gargalo do acesso a legalidade

O gargalo do acesso a legalidade



O gargalo do acesso a legalidade

Um desafio de alta prioridade para o poder público :

- adaptar as normas e procedimentos as realidades locais do Amazonas**
- aprimorar a eficiência do serviço de licenciamento e controle dos atores da cadeia**
- garantir acesso transparente aos processos de licenciamento**